

Data aktualizacji: 25.11.2011

Data sporządzenia: 21.11.2011

1 SEKCJA

Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja przedsiębiorstwa

- **Identyfikator produktu**
- **Nazwa handlowa:** **CIF PROFESSIONAL WASHROOM 2IN1**
- **Kod formuły:** FM007608
- **Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane**
 - Preparat do mycia / utrzymania czystości, do profesjonalnego stosowania
- **Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki**
- **Producent / Dystrybutor:**
Diversey Polska Sp. z o.o.
ul. Fabryczna 5
00-446 Warszawa
tel. 22 328-10-00
fax. 22 328-10-01
MSDSinfoPL@diversey.com
- **Dodatkowe informacje o preparacie:**
Diversey Polska Sp. z o.o.
tel. 22 328-10-00; fax. 22 328-10-01
- **Numer telefonu alarmowego:** 22 328-10-00 (czynny jedynie podczas godzin urzędowania, tj. 8.00 - 16.00)

2 SEKCJA

Identyfikacja zagrożeń

- **Klasyfikacja substancji lub mieszaniny**
Preparat został sklasyfikowany zgodnie z najnowszymi wytycznymi EU, danymi firmowymi i literaturą specjalistyczną.
- **System klasyfikacji:**
Produkt podlega wymaganiom rozporządzenia (WE) Nr 648/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie detergentów.
Klasyfikacja zgodna z wytycznymi EU.
- **Elementy oznakowania**
- **Zestawy S:**
23 Nie wdychać gazu/dymu/pary/rozpylonej cieczy.
51 Stosować wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach.
- **Szczególne oznaczenia określonych preparatów:**
Po użyciu spłukać i wysuszyć ręce. W przypadku długotrwałego kontaktu z preparatem może być konieczna ochrona skóry.
Karta charakterystyki dostępna na żądanie użytkownika prowadzącego działalność zawodową.
- **Inne zagrożenia**
- **Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB**
- **PBT:** Nie dotyczy.
- **vPvB:** Nie dotyczy.

3 SEKCJA

Skład/informacja o składnikach

- **Charakterystyka chemiczna: Mieszaniny**
- - Preparat jest mieszaniną substancji wymienionych poniżej i substancji nie sklasyfikowanych jako niebezpieczne.
- **Składniki stwarzające zagrożenie:**

| | | |
|-------------------|----------------|-----|
| CAS: 77-92-9 | kwas cytrynowy | <5% |
| EINECS: 201-069-1 | ☒ Xi R36 | |

(ciąg dalszy na stronie 2)

Data aktualizacji: 25.11.2011

Data sporządzenia: 21.11.2011

Nazwa handlowa: CIF PROFESSIONAL WASHROOM 2INI

(ciąg dalszy od strony 1)

 CAS: 69011-36-5
 Polymer

 niejonowe środki powierzchniowo czynne (alkohol (C13) etoksylovany (8-9EO))
 ☒ Xn R22; ☒ Xi R41

<5%

Dodatkowe informacje:

 Wartości najwyższych dopuszczalnych stężeń w środowisku pracy zostały określone w sekcji 8
 Treść zwrotów R wskazujących rodzaj zagrożenia znajduje się w punkcie 16.

4 SEKCJA
Środki pierwszej pomocy

- **Opis środków pierwszej pomocy**
- **Informacje ogólne:** Nie są wymagane żadne specjalne środki.
- **Wdychanie:** Wyprowadzić na świeże powietrze. W przypadku nieustępujących dolegliwości zapewnić pomoc lekarską.
- **Kontakt ze skórą:**
Ogólnie preparat nie działa drażniąco na skórę. Zanieczyszczoną skórę spłukać wodą, w przypadku nieustępujących dolegliwości zapewnić pomoc lekarską.
- **Kontakt z oczami:**
Płukać oczy z otwartą powieką przez kilka minut pod bieżącą wodą, w przypadku nieustępujących dolegliwości zasięgnąć porady lekarskiej.
- **Połknięcie:**
Wypłukać usta wodą, pić duże ilości wody. W przypadku nieustępujących dolegliwości zasięgnąć porady lekarskiej.
- **Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia** Brak danych
- **Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym**
Brak danych

5 SEKCJA
Postępowanie w przypadku pożaru

- **Środki gaśnicze**
- **Odpowiednie środki gaśnicze:**
CO₂, proszek gaśniczy lub woda. Większy pożar gasić strumieniem wody lub pianą odporną na działanie alkoholu.
- **Nieodpowiednie środki gaśnicze:**
Wszystkie środki gaśnicze odpowiednie do występującego ognia: CO₂, proszek gaśniczy lub woda. Większy pożar gasić strumieniem wody lub pianą.
- **Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną -**
- **Informacje dla straży pożarnej**
- **Specjalny sprzęt ochronny dla strażaków:** Żadne specjalne środki nie są konieczne.

6 SEKCJA
Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska

- **Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych**
Zapobiegać skażeniu skóry, oczu lub odzieży, nosić indywidualne środki ochrony, o których mowa w sekcji 8.
- **Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska:**
W razie przypadkowego wycieku dużych ilości produktu zapobiegać przedostaniu się do kanalizacji, wód powierzchniowych i wód gruntowych.
- **Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia:**
Zebrać za pomocą materiału wiążącego ciecz (piasek, ziemia krzemkowa, materiał wiążący uniwersalny, trociny).
Zebrany materiał usunąć zgodnie z wytycznymi w punkcie 13. Zanieczyszczone powierzchnie spłukać wodą.

(ciąg dalszy na stronie 3)

Data aktualizacji: 25.11.2011

Data sporządzenia: 21.11.2011

Nazwa handlowa: **CIF PROFESSIONAL WASHROOM 2INI**

(ciąg dalszy od strony 2)

- **Odniesienia do innych sekcji**
Informacje na temat bezpiecznego postępowania - patrz sekcja. 7.
Informacje na temat środków ochrony indywidualnej - patrz sekcja 8.
Informacje na temat postępowania z odpadami - patrz sekcja 13.

7 SEKCJA

Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

- **Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania**
Żadne specjalne środki nie są wymagane.
Podczas pracy z preparatem przestrzegać ogólnie przyjętych zasad BHP obowiązujących przy pracy z chemikaliami.
Przeznaczony do profesjonalnego stosowania.
- **Informacje dotyczące bezpieczeństwa pożarowego i wybuchowego:** Żadne szczególne środki ostrożności nie są wymagane
- **Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności**
- **Wymagania dotyczące pomieszczeń magazynowych i opakowań:**
Magazynować tylko w oryginalnych opakowaniach.
Zgodnie z lokalnym prawem.
- **Informacje dotyczące wspólnego magazynowania:** Zgodnie z lokalnym prawem.

8 SEKCJA

Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

- **Parametry dotyczące kontroli**
- **Preparat zawiera składniki wymagających kontroli stężenia w środowisku pracy:**
Preparat nie zawiera składników szkodliwych dla zdrowia, wymagających kontroli ich stężenia w miejscu pracy.
- **Dodatkowe informacje:**
Wartości graniczne narażenia zostały określone w rozporządzeniu Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 29 listopada 2002 r., w sprawie najwyższych, dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. Nr 217, poz. 1833, z póź. zm.).
- **Kontrola narażenia**
- **2. Kontrola narażenia**
- **2.1. Stosowne techniczne środki kontroli:**
Podczas pracy z preparatem przestrzegać ogólnie przyjętych zasad BHP obowiązujących przy pracy z chemikaliami.
- **a) Ochrona dróg oddechowych:**
Środki ochrony indywidualnej nie są wymagane. Należy jednak unikać wdychania oparów preparatu.
- **b) Ochrona rąk:** Po użyciu spłukać i wysuszyć ręce. W przypadku długotrwałego kontaktu ochrona skóry może być konieczna.
- **Materiał, z którego powinny być wykonane rękawice:** -
- **Czas przenikania dla materiału, z którego wykonane są rękawice:** -
- **c) Ochrona oczu lub twarzy:**
W przypadku wystąpienia ryzyka chłapanięcia do oczu stężonego preparatu zaleca się nosić okulary ochronne.

(ciąg dalszy na stronie 4)

Data aktualizacji: 25.11.2011

Data sporządzenia: 21.11.2011

Nazwa handlowa: CIF PROFESSIONAL WASHROOM 2INI

(ciąg dalszy od strony 3)

9 SEKCJA

Właściwości fizyczne i chemiczne

· Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

| | |
|---|------------------------------|
| · Wygląd: | |
| · Postać: | Ciecz |
| · Kolor: | Przeźroczysty |
| | Bezbarwny |
| · Zapach: | Charakterystyczny |
| · pH w 20°C: | 2,7 |
| · Temperatura topnienia/krzepnięcia: | nie określono |
| · Początkowa temperatura wrzenia i zakres temperatur wrzenia: | nie określono |
| · Temperatura zapłonu: | nie oznaczono |
| · Palność (ciała stałego, gazu): | nie dotyczy |
| · Temperatura samozapłonu: | Nie ulega samozapłonowi. |
| · Właściwości wybuchowe: | Preparat nie jest wybuchowy. |
| · Prężność par: | nie określono |
| · Gęstość względna w 20°C: | 1,035 g/cm ³ |
| · Rozpuszczalność w Wodzie: | bez ograniczeń. |
| · Alkohole: | nie określono |
| · Ketony: | nie określono |
| · Rozpuszczalniki polarne: | nie określono |
| · Rozpuszczalniki niepolarne: | nie określono |
| · Węglowodory alifatyczne: | nie określono |
| · Węglowodory aromatyczne: | nie określono |
| · Rozpuszczalniki organiczne: | nie określono |
| · Chlorowęglowodory: | nie określono |
| · Oleje roślinne: | nie określono |
| · Glikole: | nie określono |
| · Olej parafinowy: | nie określono |
| · Współczynnik podziału n-oktanol / woda: | nie określono |

10 SEKCJA

Stabilność i reaktywność

- **Reaktywność**
- **Stabilność chemiczna**
Stabilny w normalnych warunkach stosowania i magazynowania, transportu oraz warunkach temperatury i ciśnienia.
- **Warunki, których należy unikać:** Brak rozkładu przy prawidłowym użyciu.
- **Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji** Reakcje z alkaliarnymi, w reakcjach tych wydzielają się duże ilości ciepła.
- **Materiały niezgodne:** nie określono, brak danych
- **Niebezpieczne produkty rozkładu:** nie są znane.

Data aktualizacji: 25.11.2011

Data sporządzenia: 21.11.2011

Nazwa handlowa: **CIF PROFESSIONAL WASHROOM 2INI**

(ciąg dalszy od strony 4)

11 SEKCJA**Informacje toksykologiczne**

- **Informacje dotyczące skutków toksykologicznych**
- **Toksyczność ostra**
- LD50 (szacunkowa) >2 g/kg
- **Działanie żrące/drażniące na skórę i śluzówkę:** Brak działania drażniącego przy normalnym użyciu.
- **Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy:** Brak działania drażniącego przy normalnym użyciu.

12 SEKCJA**Informacje ekologiczne**

- **Toksyczność**
- **Toksyczność dla środowiska wodnego:** Brak dostępnych dalszych istotnych danych
- **Trwałość i zdolność do rozkładu**
Środki powierzchniowo czynne zawarte w tym preparacie są zgodne z kryteriami podatności na biodegradację zawartymi w rozporządzeniu (WE) nr 648/2004 w sprawie detergentów. Dane potwierdzające ten fakt są do dyspozycji właściwych władz i będą im udostępniane na ich bezpośrednią prośbę.
- **Wpływ na środowisko:** Nie określono.
- **Inne szkodliwe skutki działania**
nie określono
Stosowany zgodnie z zaleceniami nie powinien być szkodliwy dla środowiska.
- **Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB**
- **PBT:** Nie dotyczy.
- **vPvB:** Nie dotyczy.
- **Inne szkodliwe skutki działania** Brak dostępnych danych.

13 SEKCJA**Postępowanie z odpadami**

- **Metody unieszkodliwiania odpadów**
- **Zalecenia - odpady produktu:** Postępować zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi utylizacji.

Kod odpadu

20 01 30 | Detergenty inne niż wymienione w 20 01 29

- **Opakowania po preparacie**
- **Zalecenia - odpady opakowaniowe:** Opróżnione opakowania przepłukać dwukrotnie wodą i przeznaczyć do recyklingu.
- **Zalecane środki myjące:** Woda.

14 SEKCJA**Informacje dotyczące transportu**

- **Numer UN (numer ONZ)**
- **ADR** brak
- **Prawidłowa nazwa przewozowa UN**
- **ADR** brak

(ciąg dalszy na stronie 6)

Data aktualizacji: 25.11.2011

Data sporządzenia: 21.11.2011

Nazwa handlowa: CIF PROFESSIONAL WASHROOM 2INI

(ciąg dalszy od strony 5)

- **Klasa(-y) zagrożenia w transporcie**
- **ADR**
- **Klasa** brak
- **Grupa pakowania**
- **ADR** brak
- **Szczególne środki ostrożności dla użytkowników nie określono**

15 SEKCJA

Informacje dotyczące przepisów prawnych

- **Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji i mieszaniny**
- **Produkt podlega wymaganiom rozporządzenia (WE) Nr 648/2004 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie detergentów:**

| | |
|--|------|
| niejonowe środki powierzchniowo czynne | < 5% |
| kompozycje zapachowe, Benzyl Salicylate, Hexyl Cinnamal, Butylphenyl Methylpropional, Limonene | |

- **Ocena bezpieczeństwa chemicznego:** Ocena Bezpieczeństwa Chemicznego nie została przeprowadzona.

16 SEKCJA

Inne informacje

Preparat przeznaczony do profesjonalnego stosowania, szczegółowe informacje o zastosowaniu preparatu znajdują się w ulotce informacyjnej.

Preparat został sklasyfikowany i oznakowany zgodnie z Ustawą o substancjach i preparatach chemicznych z dnia 11.01.2001 (Dz. U. nr 11, poz.84) z późniejszymi zmian i odpowiednimi rozporządzeniami wydanymi na mocy tej ustawy.

Niniejsza karta charakterystyki została sporządzona zgodnie z załącznikiem II do rozporządzenia (WE) nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH), utworzenia Europejskiej Agencji Chemikaliów, zmieniające dyrektywę 1999/45/WE oraz uchylające rozporządzenie Rady (EWG) nr 793/93 i rozporządzenie Komisji (WE) nr 1488/94, jak również dyrektywę Rady 76/769/EWG i dyrektywy Komisji 91/155/EWG, 93/67/EWG, 93/105/WE i 2000/21/WE

Przestrzegać przepisów ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz. U. Nr 62, poz. 628), ustawy z dnia 11 maja 2001 r. o opakowaniach i odpadach opakowaniowych (Dz. U. Nr 63, poz. 638), z późniejszymi zmianami. Klasyfikacja odpadów dokonana zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27 września 2001 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. Nr 112, poz. 1206), z późniejszymi zmianami.

- **Oдноśne zwroty**
- R22 Działa szkodliwie po połknięciu.
- R36 Działa drażniąco na oczy.
- R41 Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu.
- **Dodatkowe informacje o preparacie można uzyskać pod adresem:**
- Dział PPI,
- Diversey Polska Sp. z o.o.
- ul. Fabryczna 5
- 00-446 Warszawa
- tel. 22 328-10-00; fax. 22 328-10-01
- **Osoba kontaktowa:** Magdalena Sokołowska
- **Adnotacje międzynarodowe:**
- **Kod karty charakterystyki:** MSDS8009

(ciąg dalszy na stronie 7)

Data aktualizacji: 25.11.2011

Data sporządzenia: 21.11.2011

Nazwa handlowa: CIF PROFESSIONAL WASHROOM 2INI

(ciąg dalszy od strony 6)

- *Wersja: 2*
- *Zmiany do poprzedniej wersji wprowadzono w punktach oznaczonych *.*